

ПРИНЯТО  
на заседании Совета обучающихся

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор ЯрГУ им. П.Г. Демидова

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2012  
(протокол № \_\_\_\_)  
Председатель Совета  
\_\_\_\_\_ А.И. Волкова

\_\_\_\_\_ А.И. Русаков  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2012

## ПОЛОЖЕНИЕ

о внутривузовском конкурсном отборе поисковых научно-исследовательских работ, выполняемых в научно-образовательных центрах ЯрГУ»  
в рамках Программы развития деятельности студенческих объединений ЯрГУ им. П.Г. Демидова

### 1. Общие положения

1.1. Конкурс на лучшую поисковую научно-исследовательскую работу, выполняемую в научно-образовательных центрах ЯрГУ (далее Конкурс), проводится в рамках Программы развития деятельности студенческих объединений ЯрГУ.

1.2. Целью Конкурса является создание условий для эффективного воспроизводства научных и научно-педагогических кадров и закрепления молодежи в сфере науки, образования и высоких технологий, сохранения преемственности поколений в науке и образовании, в том числе посредством проведения научных исследований по широкому спектру направлений в области технических, естественных, гуманитарных наук и в интересах развития высокотехнологических секторов экономики.

1.3. Основные задачи Конкурса:

- повышение качества подготовки научных и научно-педагогических кадров;
- поддержка обучающихся ЯрГУ, наиболее активно занимающихся научной работой и получивших интересные самостоятельные результаты.

1.4. Конкурс проводится внутри каждого научно-образовательного центра (далее НОЦ) по закрепленным за ними научным направлениям (перечень НОЦ ЯрГУ – Приложение 1).

1.5. В Конкурсе могут принимать участие студенты (включая магистрантов) и аспиранты ЯрГУ очной формы обучения.

1.6. Текущую организационную работу по проведению Конкурса, оказание научно-методической помощи участникам осуществляет Совет обучающихся ЯрГУ и управление научных исследований и инноваций.

### 2. Порядок представления работ

2.1. На Конкурс представляются самостоятельно выполняемые научно-исследовательские работы обучающихся ЯрГУ. Научный проект должен представлять собой исследование по проблеме, соответствующей тематике деятельности НОЦ. Работа должна быть представлена на русском языке.

2.2. Научно-исследовательские работы направляются руководителю НОЦ в электронной и в бумажной форме в 1 экземпляре.

2.4. Для участия в конкурсе представляются следующие документы:

1. **Заявка на бумажном носителе** в соответствии с формами, приведенными в Приложении 2.

- Титульный лист (Форма 1);
- Сведения об авторе, научном руководителе и аннотация проекта (Форма 2);
- Детализированное Предложение о качестве поисковых научно-исследовательских работ (Форма 3);

- Сведения о квалификации (Форма 4);
- Основные результаты научной деятельности **аспиранта** (Форма 5). *Почему только аспиранта?*

2. **Электронная форма заявки** (Формы 1-5);

3. **Дополнительные материалы** (бумажные простые копии публикаций, дипломов, медалей, патентов, сертификатов, свидетельств и т.п. прикладываются к бумажной заявке следом за соответствующей формой).

2.5. В случае представления заявок с нарушением настоящего Положения конкурсная комиссия имеет право отклонить эти работы от участия в Конкурсе.

### 3. Порядок рассмотрения заявок конкурсной комиссией

3.1. Состав конкурсной комиссии определяется приказом ректора ЯрГУ и включает в себя представителей ведущих научно-педагогических коллективов вуза, относящихся к НОЦ. В каждом НОЦ создается своя экспертная комиссия из 3 человек.

3.2. Конкурсная комиссия осуществляет оценку и сопоставление Заявок на участие в Конкурсе в целях выявления лучших работ на основании критериев и порядка оценки, установленных настоящим Положением. Сумма баллов, набранных каждой Заявкой на участие в Конкурсе, составит окончательную оценку научно-исследовательской работы.

3.3. Конкурсная комиссия оценивает каждую Заявку по двум группам критериев.

#### 1. Оценка поисковой научно-исследовательской работы

| № | Критерии   | Максимальный балл |
|---|--|-------------------|
| 1 | Актуальность и научная значимость исследуемой проблемы   | 10                |
| 2 | Достижимость научных результатов на основе проработанности и обоснованности Детализированного предложения о качестве работ | 20                |

#### 2. Квалификация участника Конкурса

| № | Критерии  | Расчет баллов                                |
|---|---|--|
| 1 | Статьи, опубликованные в журналах Перечня ВАК (или справка из редакции о принятии статьи к публикации)  | 1 статья = 10 баллов / количество авторов    |
| 2 | Результаты интеллектуальной деятельности:<br>- патенты,<br>- заявки на патент, <i>а на программу, базу данных?</i><br>- зарегистрированные программы для ЭВМ <i>а базы данных</i> | 1 результат = 10 баллов / количество авторов |
| 3 | Дипломы и медали международных и всероссийских выставок, олимпиад   | 1 результат = 10 баллов / количество авторов |
| 4 | Доклады на международных конференциях, подтвержденные Программой <i>чего?</i>   | 1 доклад = 5 баллов / количество авторов     |
| 5 | Прочие публикации в журналах, сборниках статей и материалов международных и всероссийских конференций   | 1 публикация = 2 балла / количество авторов  |
| 6 | Дополнительные свидетельства и сертификаты, подтверждающие квалификацию   | не более 25% от суммы баллов п. 1, 2, 3      |

3.4. Конкурсная комиссия определяет победителей, набравших самый высокий суммарный балл, присваивая 1, 2 и 3 место.

3.5. Победители Конкурса получают денежные гранты: за первое место 12 тысяч рублей, за второе место 8 тысяч рублей, за 3 место 6 тысяч рублей.

### 4. Сроки проведения Конкурса

Дата начала конкурса 26 ноября 2012 г. Срок подачи работ – 3 декабря. Дата завершения конкурса 5 декабря 2012 г.

## **5. Оглашение результатов**

Результаты Конкурса утверждаются приказом ректора ЯрГУ и публикуются на сайте университета [www.uniyar.ac.ru](http://www.uniyar.ac.ru) в разделе «Наука и Инновации». Дипломы и грантовые сертификаты вручаются лауреатам Конкурса на заседании Ученого совета университета.

## **Перечень научно-образовательных центров ЯрГУ**

1. Ярославский научно-образовательный центр «Нелинейная динамика», научный руководитель д.ф.-м.н. Кащенко С.А.
2. Демидовский Центр нанотехнологий и инноваций, научный руководитель д.ф.-м.н. Рудый А.С.
3. Научно-образовательный Центр антиковедения, научный руководитель д.и.н. Дементьева В.В.
4. Научно-образовательный Центр инновационного программирования, научный руководитель д.ф.-м.н. Соколов В.А.
5. Демидовский научно-образовательный центр «Системогенез профессиональной и учебной деятельности», научный руководитель д.пс.н. Карпов А.В.
6. Демидовский научно-образовательный центр «Гуманизм и справедливость в современном российском праве», научный руководитель к.ю.н. Тарусина Н.Н.
7. Демидовский научно-образовательный центр «Инновационное развитие экономики и конкурентоспособность российских предприятий», научный руководитель д.э.н. Сапир Е.В.
8. Научно-образовательный центр «Физическая органическая химия», научный руководитель д.х.н. Русаков А.И.
9. Научно-образовательный центр «Квантовые процессы в астрофизической среде», научный руководитель д.ф.-м.н. Михеев Н.В.
10. Научно-образовательный центр «Живые системы», научный руководитель д.б.н. Тятенкова Н.Н.
11. Научно-образовательный Центр социальных и политических исследований, научный руководитель д.соц.н. Киселев И.Ю.
12. Научно-образовательный Центр региональных исторических исследований, научный руководитель д.и.н. Ерин М.Е.
13. Научно-образовательный центр «Телекоммуникации, связь и информационная безопасность», научный руководитель к.ф.-м.н. Алексеев И.В.
14. Научно-образовательный центр «Радиотехнические системы», научный руководитель д.т.н. Казаков Л.Н.
15. Научно-образовательный центр «Радиофизика. Радиотехника», научный руководитель д.т.н. Брюханов Ю.А.
16. Научно-образовательный центр «Технологии кодирования и защиты информации», научный руководитель д.ф.-м.н. Глызин С.Д.

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования**

**“Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова”**

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ**

**во внутривузовском конкурсном отборе поисковых научно-исследовательских  
работ, выполняемых в научно-образовательных центрах ЯрГУ»**

на выполнение научно-исследовательской работы в НОЦ

\_\_\_\_\_

по научной проблеме

«\_\_\_\_\_»

Обучающийся:

\_\_\_\_\_  
*ФИО, подпись*

\_\_\_\_\_  
Научный руководитель:

\_\_\_\_\_  
*ФИО, подпись*

\_\_\_\_\_  
Научный руководитель НОЦ:

\_\_\_\_\_  
*ФИО, подпись*

Ярославль 2012

**Сведения об авторе, научном руководителе и аннотация проекта****Сведения об обучающемся:**

|   |  |
|---|--|
| 1. Фамилия, имя, отчество                       |  |
| 2. Факультет                                    |  |
| 3. Группа или (для аспирантов) год обучения     |  |
| 4. Контактный телефон                           |  |
| 5. Электронная почта                            |  |
| 6. Номер студенческого или аспирантского билета |  |

**Сведения о научном руководителе:**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| 1. Фамилия, имя, отчество |  |
| 2. Ученая степень, звание |  |
| 3. Факультет              |  |
| 4. Контактный телефон     |  |
| 5. Электронная почта      |  |

**Аннотация проекта** (не более 1000 знаков)

## Детализированное предложение о качестве поисковых научно-исследовательских работ

|   |  |
|---|--|
| <b>Название проекта</b>   |  |
| <b>Ключевые слова (не более 15)</b>   |  |
| <b>Наименование проблемы исследования, на решение которой направлен проект:</b> |  |
| <b>Обоснование актуальности планируемых исследований</b>                        |  |
| <b>Научная значимость проблемы исследования</b>                                 |  |
| <b>Используемые методы и подходы</b>  |  |
| <b>Основные научные результаты</b>  |  |

Форма 5

**Квалификация конкурсанта**

| <b>Ф.И.О.</b> | <b>Место работы<br/>Должность</b> | <b>Специальность и квалификация</b> | <b>Опыт выполнения аналогичных работ<br/>(указать название аналогичных работ)</b> |
|---------------|-----------------------------------|-------------------------------------|---|
| <b>1</b>      | <b>2</b>                          | <b>3</b>                            | <b>5</b>  |
|               |                                   |                                     |   |

Форма 6

**Основные результаты\* научной деятельности конкурсанта**

| <b>Перечень публикаций</b> | <b>Перечень результатов интеллектуальной<br/>деятельности</b> | <b>Перечень дипломов, медалей и иных наград<br/>выставок, конкурсов и конференций</b> |
|----------------------------|---|---|
|                            |   |   |

*\*) Подтверждаются копиями опубликованных статей, патентов, дипломов и др.*